

Věc: Vyjádření k zařízení na úpravu vody galvanickým systémem zinkové anody

Společnost McDonald's vždy usiluje o 100% zajištění kvality všech polotovarů, surovin a konečných produktů, včetně spolehlivosti zařízení a jejich optimálních provozních nákladů. Vždy hledá dostupné nejnovější technologie a zařízení, které přinesou tyto výhody.

Před zhruba půl rokem jsme proto nechali nainstalovat firmou Reality Eurobak s.r.o. zařízení, které používá na úpravu vody galvanický systém zinkové anody. Doposud používáme chemické změkčovače. Cílem zkoušky a hodnocení bylo vyzkoušet ekologickou a zdraví prospěšnou úpravu vody ION ScaleBUSTER, vyhodnotit postupné zanášení zařízení a vodovodních rozvodů, a také snížit náklady na jejich údržbu a čištění.

Po 6 měsících testování se ukázalo, že tato úprava vody na galvanickém principu i za poměrně krátkou dobu (cca 6 měsíců) znatelně vykazuje zabránění korozi a usazeninám vodního kamene. ION měnič H-25 nainstalovaný na hlavní přívod vody se prokázal jako plně funkční, který ochránil celý vodovodní systém včetně přípojného zařízení v naší restauraci. Testující nátrubky byly znatelně rozdílné na vstupu a na výstupu (viz. fotodokumentace).

Proto jsme se rozhodli doporučit další testy a instalaci tohoto zařízení i v dalších našich restauracích. Také jsme firmou Reality Eurobak s.r.o. byli informováni, že systém ION ScaleBuster patří mezi zařízení, které významně snižuje riziko vytváření prostředí ve kterém přežívá bakterie Legionella. Nyní se testují tato zařízení speciálně i pro naše kávovary, ve kterých dochází k extrémně vysokému zahřívání vody a tím i k nadměrnému usazování vodního kamene.

Foto z restaurace McDonald's na Můstku na Václavském náměstí.

VSTUP



VÝSTUP



Za společnost McDonald's ČR spol. s r.o.



Libor Hladík
Development Manager

DIČ: CZ16191129
IČO: 16191129
Bankovní spojení: Bank Austria Creditanstalt, a.s.
Číslo účtu: 5061623001/2700
Registovaná v OR vedeném Městským soudem v Praze pod sp.zn. C-1901